

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH :PROSIDING (BUKTI ARTIKEL.19_FKS)

Judul Karya Ilmiah (Artikel)	:	Chlorophyll, crop growth rate and forage yield of Brachiaria (Brachiaria brizantha Stapf) as the result of goat manure in various nitrogen dosage		
Jumlah Penulis	:	4 orang		
Status Pengusul	:	penulis pertama/penulis ke dua/penulis korespondensi		
Identitas Makalah	:	a.	Judul Prosiding	: AIP Conference Proceedings
	:	b.	Nomor ISSN/ISBN	: 978-0-7354-1413-6
	:	c.	Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan	: Juli, 2016, Yogyakarta, Indonesia
	:	d.	Penerbit/organiser	: American Institute of Physics
	:	e.	Alamat repository PT/web prosiding	:
	:		Prosiding	: https://aip.scitation.org/toc/apc/1755/1?size=100&expanded=1755
	:		Artikel	: https://aip.scitation.org/doi/pdf/10.1063/1.4958557?class=pdf
	:	f.	Terindeks di (jika ada)	: <u>Scopus</u>

Kategori Publikasi Makalah : ☒ *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional Terindeks
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ *Prosiding* Forum Ilmiah International
☐ *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	NilaiMaksimalProsiding			NilaiAkhir Yang Diperoleh
	Prosiding International Terindeks <input type="checkbox"/>	ProsidingInternasional <input type="checkbox"/>	Prosiding Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapanunsureisiprosiding (10%)	3,00			3,00
b. Ruanglingkupdankedalamanpembahasan (30%)	9,00			7,50
c. Kecukupandankemutahiran data/informasidanmetodologi (30%)	9,00			7,50
d. Kelengkapanunsuredankualitasterbitan/prosiding (30%)	9,00			7,00
Total = (100%)	30,00			25,00
NilaiPengusul = (40%/3)*25 = 3.33				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :


1. **Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi prosiding:** Penulisan sudah sesuai dengan “Guide for Author” (Title, Abstract, Introduction, Materials and Methods, Results and Discussion, Conclusion, Acknowledgement, References) dengan sistem kombinasi (Nomor &Author). Substansi artikel sesuai bidang ilmu pengusul/penulis pertama (agroekoteknologi). Ada benang merah dalam struktur penulisannya (skor=3,00).

2. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Substansi artikel sesuai dengan ruang lingkup prosiding (AIP Conference Proceedings). Kedalaman pembahasan tergolong sedang (30% rujukannya dilibatkan dalam proses membahas hasil) (skor=7,50).

3. **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Kemutakhiran informasi data cukup baik dan ada inovasi di metodologinya(skor = 7,50).

4. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:** Artikel ini merupakan hasil International Proceeding, tahun 2016 di Yogyakarta, dengan penerbit: American Institute of Physics. ISBN 978-0-7354-1413-6. Akses online artikel di: <https://aip.scitation.org/doi/pdf/10.1063/1.4958557?class=pdf>. Sebagian besar peserta dari Indonesia(skor=7,00).

Semarang,
Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Syaiful Anwar, M.Si
NIP. 196005101990011002
Unit kerja : Agroekoteknologi FPP Undip

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING (BUKTI ARTIKEL C.19_FKS)

Judul Karya Ilmiah (Artikel)	:	Chlorophyll, crop growth rate and forage yield of Brachiaria (Brachiaria brizantha Stapf) as the result of goat manure in various nitrogen dosage			
Jumlah Penulis	:	4 orang			
Status Pengusul	:	penulis pertama/penulis ke dua/penulis korespondensi			
Identitas Makalah	:	a.	Judul Prosiding	:	AIP Conference Proceedings
	:	b.	Nomor ISSN/ISBN	:	978-0-7354-1413-6
	:	c.	Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan	:	Juli, 2016, Yogyakarta, Indonesia
	:	d.	Penerbit/organiser	:	American Institute of Physics
	:	e.	Alamat repository PT / web prosiding	:	
	:		Prosiding	:	https://aip.scitation.org/toc/apc/1755/1?size=100&expanded=1755
	:		Artikel	:	https://aip.scitation.org/doi/pdf/10.1063/1.4958557?class=pdf
:	f.	Terindeks di (jika ada)	:	<u>Scopus</u>	

Kategori Publikasi Makalah : ☒ *Prosiding Forum Ilmiah Internasional Terindeks*
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ *Prosiding Forum Ilmiah International*
☐ *Prosiding Forum Ilmiah Nasional*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding International Terindeks	Prosiding Internasional	Prosiding Nasional	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsure isi prosiding (10%)	3,00			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,00			9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	9,00			9
d. Kelengkapan unsure dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	9,00			8
Total = (100%)	30,00			29
Nilai Pengusul =	40% x 29 / 3			3,9

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

Unsur isi prosiding lengkap.
Ruang lingkup sesuai dengan bidang yg dengan kedalaman pembahasan yg baik.
Data cukup dengan kemutakhiran poster baik (10 poster < 10 th.)
Penerbit dikenal di kalangan ilmuwan, yang saja telah sesuai dengan bidang yg. Am. Institut of Physics (vs. Agriculture); terindeks Scopus.

Semarang, 3 Oktober 2018
Reviewer 2

Prof. Ir. V. Priyo Bintoro, M.Agr., Ph.D

NIP. 19540213 198012 1 001

Unit kerja : Fakultas Peternakan dan Pertanian